

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 PRZYŁĄCZE SANITARNE KL.II			
1.1 KNR 201/205/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III 8,80*0,25+1,32 = _____ 3,52 3,52	3,52		m3
1.2 KNR 201/214/4 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t	3,52	9,00	m3
1.3 KNR 201/317/5 (1) Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m 1,00*3,50*3,20+1,00*4,80*2,80 = _____ 24,64 -3,52 = _____ -3,52 21,12	21,12		m3
1.4 KNR 201/322/7 Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórka, umocnienia ażurowe, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu III-IV 4,80*2,80*2 = _____ 26,88 26,88	26,88		m2
1.5 KNR 201/322/4 Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórka, umocnienia pełne, wykopy szerokości do 1.0·m głębokość wykopu do 6.0·m, kategoria gruntu III-IV 3,20*3,50*2 = _____ 22,4 22,4	22,40		m2
1.6 KNR 401/208/1 Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05·m2, beton żwirowy, grubość do 10·cm		3	szt
1.7 KNR 405/315/1 Demontaż rurociągu betonowego kielichowego uszczelnionego zaprawą cementową, rurociągi betonowe		8,00	m
1.8 KNR 218/501/4 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 25·cm 0,80*11,00 = _____ 8,8 8,8	8,80		m2
1.9 KNRW 218/408/2 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·160·mm 8,00 = _____ 8,0 3,00 = _____ 3,0 11,0	11,00		m
1.10 KNR 401/206/1 Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1·m2, głębokość do 10·cm		3	szt
1.11 KNR 201/320/5 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m	21,12		m3
1.12 KNR 231/1106/1 (1) Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta 1,00*1,20*0,05*2,50 = _____ 0,15 0,15	0,15		t
1.13 KNR 231/1206/3 Remonty cząstkowe chodników z kostki betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 3,00*2,00 = _____ 6,0 6,0	6,00		m2
1.14 KNR 231/813/3 Rozebranie krawężników, betonowych 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej	3,00		m
1.15 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (0,30*0,10+0,10*0,10)*3,00 = _____ 0,12 0,12	0,12		m3
1.16 KNR 231/403/3 Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej	3,00		m
1.17 KNR 231/814/2 Rozebranie krawężników obrzeży trawnikowych	3,00		m
1.18 KNR 231/402/3 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła 0,20*0,10*3,00+0,10*0,50*3,00 = _____ 0,21 0,21	0,21		m3
1.19 KNR 231/407/4 Obrzeża betonowe, 30x8·cm	3,00		m
1.20 KNR 231/606/3 Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15·cm	3,00		m
1.21 KNRW 215/211/3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·160·mm - podpięcie studzienki ściekowej		1	szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.22 KNR 218/625/1 Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi·500·mm z osadnikiem i syfonem , wpust ściekowy z odzysku	1		szt
1.23 KNR 231/1207/6 Remonty cząstkowe chodników z płyt, płyty betonowe 50x50x7·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 3,00*0,5 = <u>1,5</u>	1,50		m2
1.24 KNR 231/107/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10·cm droga 3,00*1,20*0,20 = 0,72 chodnik 3,00*2,00*0,10 = 0,6 1,32	1,32		m3
1.25 KNR 201/510/1 Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5·cm 4,30*5,00 = 21,5 21,5	21,50		m2